

CURRICULUM PROFESSIONALE

DATI PERSONALI

COGNOME E NOME:	Madaro Antonio
LUOGO E DATA DI NASCITA:	Monteroni di Lecce (LE), 01/11/1966
RESIDENZA:	Torino - Corso Peschiera, 140/6
RECAPITO TELEFONICO:	011/375575 - 0338/6319253
E-MAIL;	madaroantonio@tin.it
PEC	antonio.madaro@ingpec.eu
STATO CIVILE:	coniugato
SERVIZIO MILITARE:	assolto in qualità di Ufficiale di Complemento del Genio

FORMAZIONE E STUDI:

- Diploma di Geometra conseguito nell'Anno Scolastico 1984/85 presso l'I.T.G. "G. Galilei" – Lecce.
- Laurea in Ingegneria Civile - sezione Idraulica conseguita nell'Anno Accademico 1990/91 presso il Politecnico di Torino, con votazione 100/110.
- Tema di Tesi: "Metodi di analisi della riflessione nei moti ondosi".
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino in data 18/03/92 - numero d'ordine 8101 J.
- Abilitazione al Corso di Specializzazione di Prevenzione Incendi ai sensi dell'art.3 del D.M. 25/03/1985.
- Abilitazione al VI° Corso di Specializzazione come Tecnico della Sicurezza e Igiene del Lavoro ai sensi del D.L.vo n° 626/94 - c/o AMMA di Torino.
- Abilitazione al II° Corso della Sicurezza sul Lavoro nei Cantieri ai sensi del D.L.vo n° 494/96 patrocinato dall'Ordine degli Ingegneri di Torino (durata 120 ore).
- Abilitazione al concorso riservato per l'insegnamento di ruolo nella scuola superiore, della disciplina Topografia secondo l'OM 153/99.
- Abilitazione al concorso riservato per l'insegnamento di ruolo nella scuola superiore, della disciplina Fisica secondo l'OM 33/00.
- Consulente del Giudice presso il Tribunale Ordinario di Torino.
- Perito presso il Tribunale Ordinario di Torino.
- Frequenza e profitto corso RSPP ai sensi del D.L.vo 195/03 moduli A - B - C anni formativi 2006-2008.
- In possesso di NOS.
- Certificatore energetico presso registro Regione Piemonte n° 102537.
- Frequenza con profitto a vari corsi di aggiornamento per CSP+CSE ai sensi del D.L.vo 81/08.
- Frequenza con profitto del I° corso per Formatori della Sicurezza ai sensi del D.L.vo 195/03.
- Frequenza con profitto a vari corsi di aggiornamento per Professionista Antincendio ai sensi del DMI 05/08/11.
- Frequenza con profitto del corso per valutazione del rischio ATEX ai sensi del D.L.vo 81/08.

C.F. : MDR NTN 66S01 F604B
P.I. : 08143370016

- Frequenza con profitto ai corsi di aggiornamento per RSPP/ASPP per tutti i macrosettori Ateco.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Dal 1989/90 al Aprile 1992: insegnante di Tecnologia, Impianti e Fisica presso alcuni Istituti Tecnici di Torino e provincia.
- Dal Settembre 1992 al Luglio 1993: servizio militare presso la Sezione Lavori della III Direzione Genio Militare di Milano in qualità di Ingegnere.
- Dal Settembre 1993 al Marzo 1994: consulente in qualità di responsabile tecnico impianti per SOGEDIL S.p.A., presso il Centro Commerciale "SHOPVILLE LE GRU" di Grugliasco (TO).
- Dal Settembre 1995 al Novembre 1996: consulente tecnico esterno per la Società I.S.I. WORLD s.r.l. di Ivrea (TO) (direttore tecnico).
- Dal Gennaio 2000 a tutto il 2002 consulente per la formazione di base sulla sicurezza dei lavoratori interinali di ADECCO FORMAZIONE di Milano – accordo quadro.
- Dal Gennaio 2001 membro della commissione impianti e commissione sicurezza c/o Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino.
- Dal 2002 membro della commissione comunale per le attività di pubblico spettacolo c/o Comune di Avigliana (To).
- Dal 2002 membro della commissione comunale per le attività di pubblico spettacolo c/o Comune di Rosta (To).
- Dal Gennaio 2008 al Novembre 2010 direttore tecnico di Gruppo Edilia Spa di Ivrea (To) – azienda di global service.
- Dal Settembre 2009 a tutto il 2012 consulente tecnico di ALTAIR IFM - MANUTENCOOP – azienda di global service – accordo quadro.
- Dal Gennaio 2010 consulente come RSPP esterno di alcune aziende (Cook-Medical, World Event, ecc..).

OCCUPAZIONE ATTUALE

- Insegnante in Ruolo su cattedra di Fisica presso IIS "Olivetti" di Ivrea (To);
- Esercizio della libera professione.

SEDE OPERATIVA

L'attività dello studio di progettazione viene svolta in un immobile di proprietà sito in Torino, Corso Peschiera, 140/6.

PERSONALE E ADDETTI.

Lo studio si avvale di collaboratori esterni di consolidata e provata esperienza per l'attività di disegno, mentre la parte di progettazione viene svolta prevalentemente dal sottoscritto.

ATTREZZATURE D'UFFICIO.

n°2 pc con connessione di rete locale ;

C.F. : MDR NTN 66S01 F604B
P.I. : 08143370016

n°2 pc portatile ;
n°2 stampante a colori multifunzione
n°1 plotter grafico a colori A0 ;
software tecnico (Autocad; M-Office-professional; vari software di calcolo di impianti elettrici, termici e di calcolo strutturale, software di calcolo idraulico, ecc..).

ATTIVITÀ MATURE IN AMBITO PROFESSIONALE.

Nel seguito, si riporta sia la partecipazione che la stesura allo studio e alla redazione di progetti ritenuti più significativi.

- SICUREZZA -

Si riportano i principali studi e incarichi a norma del D.L.vo 81-08 (ex. 626/94 ed ex 494/96) presso alcune attività terziarie, industriali e di cantieri edili.

- o Incarico di CSP+CSE per la costruzione di reti termo fluidiche, impianti elettrici e reti antincendio presso gli stabilimenti IVECO S.P.A. di Suzzara (MN) - importo lavori £ 2.250.000.000;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria per il comune di Bovisio Masciago (MI) – importo lavori € 300.000;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria per il comune di Pisa – importo lavori € 750.000;
- o Incarico di CSP+CSE, per lavori di demolizione e costruzione di immobili civili area Ex-Isvor in Torino per GEFIM SPA e BENI STABILI – importo lavori € 30 milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di ristrutturazione immobili civili area Marconi 10-20 in Torino per GEFIM SPA e BENI STABILI – importo lavori € 225 milioni;
- o Studio, analisi dei rischi e redazione del DVR per varie attività industriali, artigianali e terziarie;
- o Incarico come RSPP per alcune aziende con redazione del DVR;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di realizzazione di stabili di civili abitazioni comprensorio “San Paolo” in Torino per TORINO 05 TRADING SPA – importo lavori € 15 milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di realizzazione di stabili di civili abitazioni comprensorio “Park View” in Torino per TORINO 05 TRADING SPA – importo lavori € 30 milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di ristrutturazione e ampliamento Municipio di San Colombano Belmonte (To) – importo lavori € 100.000;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di Attuazione P.E.C. di libera iniziativa– Area ex Fervet in Carmagnola (To) per conto di PENTAGRAMMA PIEMONTE SPA– importo lavori € 4,3 milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di realizzazione nuova sede Banca Santander presso comprensorio “Park View” in Torino per TORINO 05 TRADING SPA – importo lavori € 6,5 milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di realizzazione di stabili di civili abitazioni comprensorio “ABITO” in Torino per GEFIM – importo lavori € 7,5milioni;
- o Incarico di CSP+CSE per lavori di demolizione ex stabilimento Piaggio Aerospaziale Spa in Finale Ligure (SV) per FINALMARE SPA – importo lavori € 500.000;

- IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI -

C.F. : MDR NTN 66501 F604B
P.I. : 08143370016

Si riportano i principali studi e redazione di progetti con DL a norma DM 37-08 (Ex. Legge 46/90) riguardante l'adeguamento, la ristrutturazione e la realizzazione di impianti elettrici a servizio di alcuni Stabilimenti industriali, attività terziarie, fabbricati civili.

- Stabilimenti Tessili Ozella di San Maurizio (TO) - importo lavori £ 500.000.000;
- Stabilimenti di Brandizzo di Mathi C.se (TO) – importo lavori £ 600.000.000;
- Stabilimenti Cortiplast di San Francesco al Campo (TO) – importo lavori £ 300.000.000;
- Stabilimenti ECOLINEA - Gruppo GEPI di Leinì (TO) – importo lavori £ 300.000.000;
- rilievi, misure, studio delle opere di adeguamento impianti elettrici a servizio degli Stabilimenti Fiat Auto di Rivalta (TO);
- rilievi, misure, studio delle opere di adeguamento impianti elettrici a servizio degli Stabilimenti Fiat Auto di Verrone (BI);
- Edifici comunali del Comune di Bussoleno (To) – importo lavori £. 200.000.000;
- Centro commerciale "Centro del Mobile" di Cafasse (TO) - importo lavori £. 500.000.000;
- Cantiere di bonifica presso l'Ex Amiantifera di Balangero per conto di R.S.A. s.r.l. di Balangero (TO) – importo lavori £. 100.000.000;
- Stabilimenti "Bertot" s.r.l. Industria Meccanica Metallurgica di Ciriè (TO) – importo lavori £.300.000.000;
- "Cooperativa Imballaggi" di Cafasse (TO) - importo lavori £. 200.000.000;
- "Centro Direzionale Europa Due" di C.so Giulio Cesare (TO), per conto di GEFIM S.P.A. - importo lavori £. 400.000.000;
- "Palazzo Ricasoli" di Via Ricasoli angolo Via Porro (TO), per conto di GEFIM S.P.A. -importo lavori £. 300.000.000;
- "Centro Direzionale Castellamonte" di Via Nizza (TO), per conto di GEFIM S.P.A. - importo lavori £. 300.000.000;
- Varie residenze per conto di GEFIM S.P.A. (Parco Ruffini, area Ex-Lancia, C.so Novara, Giordano Bruno, ecc..)
- Stabilimento G.B.I. S.P.A. di Lombardore (TO) - importo lavori £. 300.000.000;
- "Edificio Municipale" del comune di Sauze di Cesana (To) – importo lavori £ 100.000.000;
- Scuola elementare di Salbertrand (TO) – importo lavori £. 100.000.000;
- Locali di ristoro c/o "Caserma Montegrappa" di Torino – importo lavori £ 100.000.000;
- Stabilimento A.R.I.S. S.p.A. di Lombardore (TO) - importo lavori £. 500.000.000;
- Stabilimento R.E.E.R. S.p.A. di Torino; importo lavori £. 150.000.000;
- Cinema multisala "Ambrosio" di Torino – importo lavori €. 150.000;
- Cinema all'aperto e pista del ghiaccio c/o Centro Commerciale Shopville "Le Grù" di Grugliasco (TO) – importo lavori €. 100.000;
- "Palazzo Telesio" in C.so Telesio (TO), per conto di GEFIM S.P.A. – importo lavori €. 800.000;
- Adeguamento cabine MT-BT Centro Commerciale Shopville "Le Grù" di Grugliasco (TO) – importo €. 150.000;
- Impianti elettrici e speciali a servizio di alcuni Autogrill (Tortona Nord, Villanova Sud, Foglia Est, ecc..) – importo lavori €. 300.000/cad;
- Impianti elettrici e speciali a servizio del fabbricato TOWN PALACE per conto di GEFIM S.P.A. – importo lavori €. 600.000.
- Impianti elettrici e speciali a servizio del padiglione EUROPA presso il centro ITC-ILO di Torino – importo lavori €. 500.000.
- Impianti audio-video conference e traduzione simultanea a servizio del padiglione EUROPA presso il centro ITC-ILO di Torino – importo lavori €. 300.000.

C.F. : MDR NTN 66S01 F604B
P.I. : 08143370016

- Sistema di rete in emergenza con GE a servizio della rete elettrica generale de campus ITC-ILO di Torino – importo lavori €. 300.000.
- Impianti elettrici e speciali per la realizzazione del nuovo CED presso campus ITC-ILO di Torino – importo lavori €. 300.000.

**- IMPIANTI MECCANICI -
(Termico – Condizionamento – Idrico sanitario – Ventilazione – Antincendio)**

Si riportano i principali studi e redazione di progetti con DL a norma del DM 37-08 (Ex. Legge 46/90) riguardante l'adeguamento, la ristrutturazione e la realizzazione di impianti meccanici (termici, di condizionamento, di ventilazione e idrico sanitari) a servizio di alcune attività terziarie, industriali e di fabbricati civili.

- Realizzazione e trasformazione di impianti termici a servizio di alcuni condomini (INPDAP), condomini privati in varie località del territorio nazionale;
- Impianti termici a servizio di alcuni stabili comunali del comune di Salbertrand (To) – importo lavori £.200.000.000;
- Impianto spegnimento incendi a secco, a norme FM, Area Ecologica degli Stabilimenti Fiat Auto di Mirafiori (TO) – importo lavori £. 100.000.000;
- Impianto spegnimento incendi ad idranti del consorzio industriale e artigianale "Via Roma 108" di Cafasse (TO) – importo lavori £. 300.000.000;
- Impianti di condizionamento a servizio del supermercato CONAD in Strada del Fortino (TO) - € 150.000;
- Impianti idrico sanitari, di climatizzazione e antincendio a servizio di alcuni Autogrill (Tortona Nord, Villanova Sud, Foglia Est, ecc..) – importo lavori €. 1.000.000;
- Redazione di Attestati di Certificazione Energetica ACE per attività civili, industriali e commerciali.

- PREVENZIONE INCENDI –

Si riportano i principali studi e redazione di pratiche CPI a servizio di alcune attività terziarie, industriali e di fabbricati civili.

- Studio e classificazione reparto Preparazione Vernici degli Stabilimenti Fiat Auto di Rivalta (TO);
- Studio e classificazione Locale Trattamenti Termici degli Stabilimenti GKN COMPONENTI S.P.A. di Campi Bisenzio (FI);
- Studio e classificazione Area Ecologica degli Stabilimenti Fiat Auto di Mirafiori (TO);
- Studio e classificazione centro commerciale "Centro del Mobile" di Cafasse (TO);
- Studio e classificazione stabilimento industriale "Val s.r.l." di Busano (TO);
- Studio e classificazione stabilimento "Fucine Rostagno S.p.A." di Cuorgnè (TO);
- Studio e classificazione stabilimento industriale "Wolframcarb S.p.A." di Castellamonte (TO).
- Studio e classificazione impianto di cogenerazione per conto di ALEA SPA presso il Comune di Rivara (TO).
- Certificazione antincendio prodotti nuova sede REALE MUTUA in Torino.
- Certificazione antincendio prodotti nuova sede SANTANDER in Torino.

- MECCANICO - STRUTTURALE –

C.F. : MDR NTN 66S01 F604B
P.I. : 08143370016

Si riportano i principali studi e redazione di progetti con DL di tipo strutturale per alcune attività terziarie, industriali e di fabbricati civili.

- Struttura metallica di sostegno degli impianti meccanici di sollevamento e movimentazione di carichi c/o Stabilimenti Fiat Auto di Mirafiori (TO);
- Struttura metallica di sostegno per congiuntore elettrico c/o Stabilimenti Alfa Romeo di Arese (MI);
- Solai in legno e in c.a. del Mulino Martinetto di San Francesco al Campo (To);
- Collaudi strutturali di stabili civili in varie località della provincia di Torino.

- IDRAULICA -

Si riportano i principali studi e progetti con relativa DL, di natura idraulica.

- Partecipazione al progetto di ricostruzione e protezione delle sponde fluviali del torrente Stura a Pessinetto (TO) in seguito agli eventi alluvionali del novembre 1993 - importo lavori £. 220.000.000;
- Partecipazione allo studio idrologico e idrodinamico degli alvei fluviali del fiume Po alla confluenza col fiume Ticino a Pavia, ai fini dello sfruttamento delle cave di prestito di materiale sabbioso presenti nel comprensorio;
- Progetto-stralcio della rete fognaria nera nel centro storico per il Comune di Monteroni di Lecce - importo lavori £. 700.000.000;
- Progetto di un nuovo tratto della rete fognaria nera nel comune di Grugliasco - importo lavori £. 450.000.000.
- Progettazione e D.L. per la costruzione di un nuovo bacino di carico per la rete idrica del comune di Exilles (To) - importo lavori £. 250.000.000;
- Progettazione e D.L. sistemazione idraulica (ingegneria naturalistica) della sponda sinistra del Rio Massiane per la Comunità Montana Alto canadese presso il comune di Pertusio (To) - importo lavori €. 55.000.
- Progetto e istanza di verifica c/o Provincia di Torino per la realizzazione di una nuova centrale idroelettrica sul fiume Orco in Cuorgne' (TO) - importo lavori €. 700.000;

- VARIE -

Si riportano i principali studi e redazione di progetti con DL riguardanti alcune attività terziarie, industriali e fabbricati civili.

- Progetto completo architettonico, strutturale ed impiantistico (elettrico, termofluidico, antincendio, idrico-sanitario, tecnologico, ecc.) di un hangar per elicotteri per conto di A.L.E. - Ministero della Difesa - (RM) - importo lavori £ 8.500.000.000;
- Progetto di ristrutturazione edile completa dell'immobile del centro commerciale "Centro del Mobile" di Cafasse (TO) - importo lavori £ 500.000.000.
- Progetto completo impiantistico (elettrico, termofluidico, idrico-sanitario, condizionamento, tecnologico, ecc.) di un albergo "Hotel Conchiglia Azzurra" di Porto Cesareo (Le) - importo lavori £ 5.500.000.000;
- Progetto completo impiantistico elettrico, impianti speciali e tecnologico di controllo, di un albergo "Novotel Torino" di Torino - importo lavori £ 3.500.000.000;
- Progetto completo impiantistico elettrico, impianti speciali e tecnologico di controllo, di un albergo della catena "Holiday Inn" in Torino - importo lavori € 1.000.000;
- Progetto completo di ristrutturazione generale della Municipio del Comune di Salbtertrand (To), completo di impianti - importo lavori £ 350.000.000;

C.F. : MDR NTN 66S01 F604B
P.I. : 08143370016

- Progetto opere di insonorizzazione acustica e di condizionamento del “Locale Pluriuso” presso il Comune di Samone (To) - importo lavori € 75.000,00;
- Collaudo tecnico amministrativo del collegamento viario tra i comuni di Torino, Rivalta Orbassano, Grugliasco lavoro 21/bis, per conto di SITO S.p.A. - importo lavori £ 4.000.000.000;
- Collaudo tecnico amministrativo strutturale delle “Opere di ampliamento del cimitero monumentale di Torino – Lotto II”, per conto del Comune di Torino - importo lavori € 750.000,00;
- Progettazione completa edile ed impiantistica di filiali bancarie del gruppo Intesa-Sanpaolo e del gruppo Findomestic (Milano, Napoli).
- Progettazione e direzione lavori impianti elettrici e meccanici (climatizzazione, idro-sanitari e scarico, tecnologico, antincendio, ecc..) a servizio di alcuni AUTOGRILL sul territorio nazionale.
- Progettazione e direzione lavori linea di produzione e distribuzione del vapore presso stabilimento Federal Mogul di Chivasso (To) – impianto di zincatura – importo lavori €. 250.000;
- DL lavori di realizzazione nuova officina meccanica c/o stabilimento FIAT POWER TRAIN di Verrone (BI) – importo lavori €. 3,5 milioni.
- DL+CSP+CSE lavori di ristrutturazione area mercato c/o Shopville “Le Gru” di Grugliasco (TO) per conto di TOP FOOD srl – importo lavori €. 1.200000;
- Incarico di Certificatore Energetico per il Centro Commerciale CONAD presso il nuovo Juventus Stadium, Venaria Reale (TO).
- Redazione di Piano di Manutenzione degli impianti dell’OVAL di Torino.
- Progettazione impiantistica integrata (elettrico e meccanico) e direzione lavori di alcuni marchi commerciali sul territorio nazionale (Gelaterie GROM, profumerie SEPHORA, L’OCCITANE en Provence, ESTE’E LAUDER, ecc..).

Torino, 26-02-2018

Ing. Antonio Madaro

